

## MK3DSMH 3/ 3-5,08

Artikelnummer: 1723218

De afbeelding toont een combinatie als 15-polige variant



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1723218>

Printklem, nominale stroom: 22 A, nominale spanning: 400 V, rastermaat: 5,08 mm, aantal polen: 3, aansluitmethode: schroefaansluiting, montage: solderen, aansluitrichting ader/printplaat: 0 °, kleur: groen, Het artikel kan tot een verschillend aantal polen worden samengebouwd!

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   |  |
| sales group           | E023                                                                                |
| VPE                   | 50 Pcs.                                                                             |
| Douanetarief          | 85369010                                                                            |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                  |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                  |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 111 (CAT-1-2013)                                                             |

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

### Technische gegevens

#### Afmetingen / Polen

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| lengte          | 23,1 mm      |
| rastermaat      | 5,08 mm      |
| afm. a          | 10,16 mm     |
| aantal polen    | 3            |
| stiftafmetingen | 0,9 x 0,9 mm |

|                     |        |
|---------------------|--------|
| printgatdiameter    | 1,3 mm |
| schroefdraad        | M3     |
| min. aandraaimoment | 0,5 Nm |
| max. aandraaimoment | 0,6 Nm |

#### Technische gegevens

|                                     |                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| artikelfamilie                      | MK3DSMH 3                                           |
| isolatiemateriaalgroep              | I                                                   |
| teststootspanning (III/3)           | 4 kV                                                |
| teststootspanning (III/2)           | 4 kV                                                |
| teststootspanning (II/2)            | 4 kV                                                |
| nominale spanning (III/3)           | 250 V                                               |
| nominale spanning (III/2)           | 400 V                                               |
| nominale spanning (II/2)            | 630 V                                               |
| aansluiting overeenkomstig norm     | EN-VDE                                              |
| nominale stroom $I_N$               | 22 A                                                |
| nominale aderdoorsnede              | 2,5 mm <sup>2</sup>                                 |
| belastingstroom maximaal            | 24 A (bij een aderdoorsnede van 4 mm <sup>2</sup> ) |
| isolatiemateriaal                   | PA                                                  |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94  | V0                                                  |
| teststift                           | A3                                                  |
| striplengte                         | 7 mm                                                |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 125 V                                               |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B   | 15 A                                                |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup D | 300 V                                               |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup D   | 10 A                                                |

#### Aansluitgegevens

|                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                      | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede massief                                      | 4 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede soepel                                       | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede soepel                                       | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 0,25 mm <sup>2</sup> |

|                                                                           |                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls              | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                              | 24                   |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                              | 12                   |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief                               | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                               | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                                | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                                | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| AWG volgens UL/CUL min.                                                   | 30                   |
| AWG volgens UL/CUL max.                                                   | 12                   |

#### Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized, GOST, SEV, CCA, IECCE CB Scheme

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

#### Toebehoren

| Artikel         | Omschrijving             | Omschrijving                                                                                                                                                                  |
|-----------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b> |                          |                                                                                                                                                                               |
| 0804293         | SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN | Coderingskaarten, kaart, wit, gecodeerd, horizontaal: oplopende getallen 1-10, 11-20 enz. tot 91-(99)100, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 5,08 mm |

#### algemeen

|         |          |                                                                                                       |
|---------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1733169 | EBP 2- 5 | Inlegbrug, volledig geïsoleerd, voor stekerverbindingen met 5,0 resp. 5,08 mm-raster, aantal polen: 2 |
|---------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### gereedschap

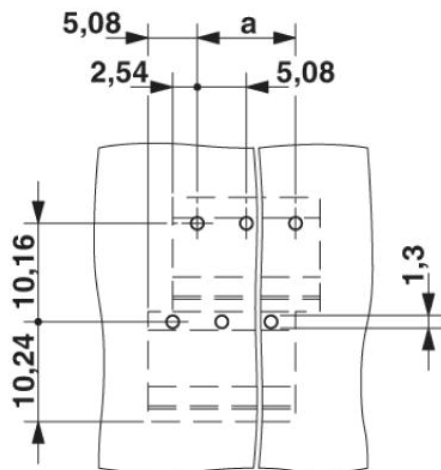
|         |             |                                                                                                                                                                    |
|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Bedieningsgereedschap, voor ST-klemmen, geïsoleerd, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, afmetingen: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip |
|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### montage

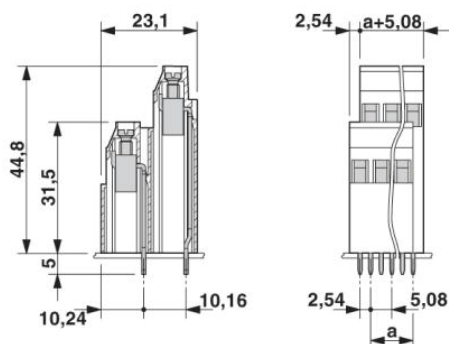
|         |         |                                                                                            |
|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1711408 | EA-MKDS | Afdekprofiel, voor het afdekken van enkele klemmen, opklikbaar, kleur: oranje, transparant |
|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Tekeningen

boorsjabloon/soldeerpadgeometrie



Maatschets



#### Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel. +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische wijzigingen voorbehouden